

Fő jellemzők

Termékválaszték	Modicon X80
Termék vagy alkatrész típusa	Tápforrás
Backplane compatibility	All backplane
Advanced diagnostics available via network	Hőmérséklet érzékelés Redundancy test Uptime duration Redundancia protokoll típusa Távolsági riasztás
Primer feszültség	100...240 V
Tápfeszültség típusa	AC
Másodlagos áram	18 W 3,3 V DC -0...60 °C I/O modul áramellátás és processzor 40 W 24 V DC -0...60 °C I/O nagyteljesítményű szakasz if 3.3 V not loaded

Kiegészítő jellemzők

Elsődleges feszültségkorlát	85...264 V
Hálózati frekvencia	50/60 Hz
Hálózati frekvencia korlátok	47...63 Hz
Látszólagos teljesítmény	0,13 kVA
Bemeneti áram	0,55 A 240 V 1,01 A 115 V
Bekapcsolási túláram	30 A 120 V 60 A 240 V
I _t aktiválás során	1 A ² .S 115 V 4 A ² .s 230 V
I _t aktiválva	0,1 A.S 115 V 0,15 A.s 230 V
MTBF megbízhatóság	792000 H
Védelem típusa	Belső kimenetvédelem 4 A-os biztosítókkal esetén elsődleges áramkör Túlterhelés elleni védelem (hővédelem) esetén szekunder áramkör Túlfeszültség-védelem a kimeneten esetén szekunder áramkör Rövidzárlat elleni védelem esetén szekunder áramkör
Áram másodlagos feszültségen	5,5 A 3,3 V DC I/O modul áramellátás és processzor 1,67 A 24 V DC I/O nagyteljesítményű szakasz
Maximális teljesítmény disszipáció [W]	8,5 W
LED állapota	1 LED (zöld) processzorhiba (master) 1 LED (zöld) referencia fogadva 1 LED (zöld) előriasztás kijelző
Vezérlő típusa	Távírányítás külső nyomóval
Villamos csatlakozás	1 csatlakozó (XBE) 2 tűskeriasztó jelfogó 1 csatlakozó (XBE) 5 tűsketápvezeték, védőföldeléssel
Szigetelési ellenállás	>= 100 mOhm elsődleges/másodlagos >= 100 mOhm elsődleges/másodlagos
Nettó súly	0,51 kg




Környezet

Ellenállóképesség mikromegszakításokkal szemben	1 ms
Dielektromos szilárdság	1500 V elsődleges/másodlagos I/O modul áramellátás és processzor 1500 V elsődleges/másodlagos I/O nagyteljesítményű szakasz 2300 V elsődleges/másodlagos érzékelő oldal 1500 V elsődleges/másodlagos 500 V 24 V félvezető I/O
Rezgési ellenállás	3 mm
Ütésállóság	35 gn
IP védettség fok	IP20
Irányelvek	2014/35/EU - kiefeszültségű direktíva 2014/30/EU - elektromágneses kompatibilitás
Környezeti jellemző	3C3 megfelel EN/IEC 60721-3-3 3C4 megfelel EN/IEC 60721-3-3
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-40...85 °C
Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete	0...60 °C
Relatív páratartalom	5...95 % -55 °C kontaktuspaszta nélkül
Védőkezelés	TC/TH Korrózióálló szürke festék
Üzemi magasság	0...2000 m 2000 m leértékelési faktorról

Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	8,83 cm
1. csomag szélessége	17,68 cm
1. csomag hossza	25,019 cm
1. csomag súlya	611,0 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S03
Egységek száma 2. csomagban	6
2. csomag magassága	30 cm
2. csomag szélessége	30 cm
2. csomag hossza	40 cm
2. csomag súlya	4,54 kg
3. csomag- csomagolási egység típusa	P06
Egységek száma 3. csomagban	48
3. csomag magassága	75 cm
3. csomag szélessége	60 cm
3. csomag hossza	80 cm
3. csomag súlya	50 kg

Kínálat fenntarthatósága

REACH rendelet	
EU RoHS irányelv	Proaktív megfelelés (A termék nem tartozik az EU RoHS jogi hatálya alá)
Higanymentes	Igen
Kínai RoHS rendelet	
RoHS korlátozás alóli kivétel	
WEEE	A terméket az európai uniós piac területén az adott hulladékgyűjtési szabályozásnak megfelelően kell leselejtezni, és nem szabad a háztartási hulladékba dobni.